

单位（专业）工程招标控制价计算表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

第1页 共1页

编号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	Σ (分部分项工程量 \times 全费用综合单价)	100	556425
2	措施项目费	按全费用综合单价或项计算	100	15443
3	其他项目费合计	其他项目合计	100	
3.1	其他项目费		100	
3.2	增值税		9	
4	建设工程造价	1+2+3	100	571868

造价合计(大写):伍拾柒万壹仟捌佰陆拾捌元整; ¥571868。

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		食堂改造				368026.46	66414.76	1336.99		
		拆除工程				21800.00				
1	含税综合价	原地砖、墙砖、墙体、吊顶、水沟等清理移除外运,水沟拆除后采用轻集料混凝土回填,原吊顶、设备、柜体、风扇、门、桌椅、等可以利用的保护性移除并放到甲方指定地点,待施工完成后恢复现状。(墙面施工时碰到窗帘、广播、监控、黑板、防盗窗、等原有物品时,需成品保护,不得破坏,如有需要将其拆除后等施工完成时需复原。)	项	1	21800.00	21800.00				
		砌筑工程				18063.63	4801.92	180.91		
2	4-41换	非黏土烧结多孔砖 墙厚1砖^混合砂浆 M10.0	m3	29.7711	502.83	14969.80	3877.98	157.79		
3	4-42换	非黏土烧结多孔砖 墙厚1/2砖^混合砂浆 M10.0	m3	5.5319	559.27	3093.83	923.94	23.12		
		门窗工程				50382.13	844.01	11.78		
本页小计						39863.63	4801.92	180.91		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
4	含税综合价	普通铝合金平开门(带门套工艺门, 55系列2.0厚, 含制作、安装、五金配件、油漆、门套等, 详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。所有门安装时, 底部门框不得高于地面。)	m2	35.36	523.20	18500.35				
5	含税综合价	物流通道门(带门套工艺门, 55系列2.0厚, 上玻下门, 玻璃为6mm钢化玻璃, 含制作、安装、五金配件、油漆、门套等, 详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。所有门安装时, 底部门框不得高于地面。)	m2	7.92	414.20	3280.46				
6	含税综合价	普通铝合金推拉窗(铝合金:75系1.4厚, 玻璃为6mm钢化玻璃, 均设不锈钢纱窗, 含制作、安装、五金配件、油漆、窗套等, 详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。)	m2	15.87	283.40	4497.56				
7	含税综合价	厨房打菜窗口(铝合金:75系1.4厚, 玻璃为6mm钢化玻璃, 均设不锈钢纱窗, 最下面一排推拉窗带悬停功能, 含制作、安装、五金配件、油漆、窗套等, 详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。)	m2	13.44	283.40	3808.90				
本页小计						30087.27				

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
8	含税综合价	铝合金加普通纱窗(含原窗清洗)	m2	21.42	54.50	1167.39				
9	含税综合价	玻璃隔断(60系铝合金型材框,型材壁厚1.4厚,玻璃为6mm厚安全玻璃,含制作、安装、五金配件、油漆等。)	m2	37.27	283.40	10562.32				
10	8-48换	甲级钢质防火门安装(含五金、门锁、闭门器、顺位器、门套等)	m2	9.9	526.71	5214.43	259.08	3.76		
11	8-150换	20厚芝麻黑花岗岩窗台板(含磨边切割加工费)干混砂浆铺贴~水泥砂浆 1:2 (1200mm高墙体位置)	m2	3.7968	224.93	854.01	235.59	3.23		
12	8-150换	60厚芝麻黑花岗岩窗台板(含磨边切割加工费)干混砂浆铺贴~水泥砂浆 1:2 (800mm高)	m2	2.576	312.59	805.23	159.84	2.19		
13	8-150换	20厚芝麻黑花岗岩窗台板(磨圆处理,外凸20,底部设置滴水口,沿外侧找坡)干混砂浆铺贴~水泥砂浆 1:2(外窗外侧)	m2	3.054	224.93	686.94	189.50	2.60		
本页小计						19290.32	844.01	11.78		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
14	含税综合价	出入口、主食库、副食库等区域设置成品2mm挡鼠板(高度600, 2厚304不锈钢主面板, 1.4厚铝合金边框, 具体详见图纸挡鼠板剖面图), 插销设置。	m2	3.84	261.60	1004.54				
		地面				66492.99	14172.72	240.59		
		防滑地砖地面				63647.98	13547.30	229.93		
15	含税综合价	美缝剂美缝	m2	255.48	10.90	2784.73				
16	11-55+11-3*10换	10mm厚600*1200防滑地砖(含磨边切割加工费)楼地面(干混砂浆铺贴) 周长2400mm以外 离缝 如采用干硬性水泥砂浆的 粘结层砂浆实际厚度30 (mm) 干硬水泥砂浆1:3	m2	255.48	152.82	39042.45	9066.99	219.71		
17	9-88	平面聚氨酯防水涂料 ~1.5mm厚	m2	332.28	37.66	12513.66	1013.45			
18	11-5+11-6*7换	细石混凝土找平层 非泵送商品砼 C20 ~厚37(mm)	m2	255.48	36.43	9307.14	3466.86	10.22		
19	11-4	素水泥浆一道	m2		3.13					
		过门石				2605.34	545.52	9.87		
本页小计						64652.52	13547.30	229.93		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第5页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
20	5-10换	现浇混凝土 止水坎^现浇现拌混凝土 C30 (16)	m3	0.9324	578.05	538.97	102.66	0.52		
21	11-5+11-6*7换	细石混凝土找平层^非泵送商品砼 C20 ^厚37(mm)	m2	5.04	36.43	183.61	68.39	0.20		
22	11-143换	20mm厚黑金沙花岗岩门口板(含磨边切割加工费)30mm厚1:3水泥砂浆(湿铺)	m2	5.04	353.41	1781.19	319.44	2.87		
23	5-35	现场搅拌混凝土调整费	m3	0.941724	107.86	101.57	55.03	6.28		
		踢脚				239.67	79.90	0.79		
24	11-99	10mm厚600*120抛光砖(含磨边切割加工费)踢脚线 粘结剂铺贴	m2	1.114	133.82	149.08	30.72			
25	11-95换	干混砂浆踢脚线^水泥砂浆 1:3	m2	1.114	72.95	81.27	44.49	0.79		
26	12-20	墙面刷干粉型界面剂	m2	1.114	8.37	9.32	4.69			
		混凝土及钢筋混凝土工程				4515.51	924.35	24.90		
27	5-10	现浇混凝土 圈过梁^非泵送商品混凝土 C25	m3	1.529	556.42	850.77	168.34	0.86		
本页小计						3695.78	793.76	11.52		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第6页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
28	5-7	现浇混凝土 构造柱 [^] 非泵送商品混凝土 C25	m3	1.8109	638.24	1155.79	297.15	1.01		
29	5-36	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径 (mm以内) 10 [^] 热轧光圆钢筋 HPB300 φ6	t	0.058475	5052.62	295.45	43.04	1.28		
30	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10	t	0.03608	4690.93	169.25	22.08	0.79		
31	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 18 [^] 热轧带肋钢筋 HRB400 φ12	t	0.216818	4586.73	994.49	114.27	12.88		
32	5-53	砌体内加固钢筋	t	0.153816	6824.78	1049.76	279.47	8.08		
		墙面				153354.78	42812.63	320.48		
		面砖墙面				150544.67	41618.20	306.09		
33	含税综合价	美缝剂美缝	m2	680.202	10.90	7414.20				
34	12-52	10mm厚600*1200抛光砖(含磨边切割加工费)墙面(干粉型粘结剂)粘贴瓷砖 [^] DP M20 周长1200mm以上	m2	680.202	172.83	117559.31	30132.95			
本页小计						128638.25	30888.96	24.04		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
35	9-81	立面聚合物水泥防水涂料 ~1.2mm厚	m2	70.126	28.26	1981.76	295.93			
36	12-16换	墙面砂浆打底找平 15mm厚~6mm厚 1:2水泥砂浆找平, 9mm厚1:2水泥砂浆扫毛	m2	680.202	26.31	17896.11	8325.67	306.09		
37	12-20	墙面刷干粉型界面剂	m2	680.202	8.37	5693.29	2863.65			
		白色无机涂料墙面				2810.11	1194.43	14.39		
38	14-130+14-131*1换	墙、柱、天棚面刷白色无机涂料 遍数3	m2	29.376	30.06	883.04	255.28			
39	14-141	抹灰面批刮腻子(满刮两遍)	m2	29.376	21.23	623.65	293.47			
40	12-1+12-3-1*-5换	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚~基层厚 9(mm) 面层厚6(mm)	m2	29.376	36.00	1057.54	522.01	14.39		
41	12-20	墙面刷干粉型界面剂	m2	29.376	8.37	245.88	123.67			
		顶面				24108.95				
42	含税综合价	0.6厚600*600铝扣板天棚(含龙骨)	m2	196.55	109.00	21423.95				
本页小计						49805.22	12679.68	320.48		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
43	含税综合价	0.6厚300*300铝扣板天棚(含龙骨) (利旧)	m2	70.38	38.15	2685.00				
		水沟				14284.73	900.07	93.85		
44	1-5	人工挖地槽、地坑 深1.5m以内 三类土	m3	11.663568	56.81	662.61	399.71			
45	1-80	人工就地回填土 夯实	m3	6.36552	21.96	139.79	81.22	2.99		
46	1-36	挖掘机装车 土方	m3	5.298048	5.33	28.24	2.75	14.57		
47	1-12	人力车运土方 ~运距50m以内	m3	5.298048	27.39	145.11	87.52			
48	1-39+1-40*4换	自卸汽车运土 ~运距5000(m)	m3	5.298048	22.11	117.14	1.85	70.25		
49	含税综合价	自卸汽车运土方3km(超过5km部分)	m3	5.298048	3.27	17.32				
50	5-26	现浇混凝土 地沟~非泵送商品混 凝土 C20	m3	3.332448	475.33	1584.01	248.97	1.87		
51	含税综合价	400宽成品圆孔2.0厚304不锈钢水 沟盖板	m2	9.744	490.50	4779.43				
52	含税综合价	1.2厚304不锈钢水沟包边, 5厚专 用胶粘结层	m2	25.26132	261.60	6608.36				
本页小计						16767.01	822.02	89.68		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
53	9-42换	20厚1:3水泥砂浆找平找坡层(掺3%防水粉)	m ²	7.308	27.74	202.72	78.05	4.17		
		隔油池				13225.24	1959.06	464.48		
54	1-21	挖掘机挖槽坑土方 不装车 三类土	m ³	22.637483	9.09	205.77	65.20	59.99		
55	1-24	挖掘机挖槽坑土方 装车 三类土	m ³	15.292	10.29	157.35	44.04	51.84		
56	1-39+1-40*7换	自卸汽车运土 ^运距8000(m)	m ³	15.292	29.55	451.88	5.35	272.96		
57	1-81	借土回填 夯实	m ³	22.637483	9.98	225.92	124.96	10.64		
58	5-1	现浇混凝土 基础 垫层^非泵送商品砼C15	m ³	1.13256	417.70	473.07	51.10	0.75		
59	5-4	现浇混凝土 基础满堂基础地下室底板^非泵送商品混凝土 C25	m ³	1.98592	408.35	810.95	47.42	0.44		
60	5-10	现浇混凝土 圈梁^非泵送商品砼C25	m ³	1.058	556.42	588.69	116.49	0.59		
61	5-7	现浇混凝土 构造柱^非泵送商品砼C25	m ³	0.42624	638.24	272.04	69.94	0.24		
62	4-1换	混凝土实心砖基础 墙厚1砖^非黏土烧结页岩实心砖 240×115×53	m ³	3.564	572.78	2041.39	460.33	22.99		
本页小计						5429.78	1062.88	424.61		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第10页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
63	4-2换	混凝土实心砖基础 墙厚1/2砖 水泥砂浆 M7.5	m3	0.61236	654.75	400.94	108.38	3.37		
64	9-43换	立面防水砂浆防潮层 水泥砂浆 1:2	m2	39.906	32.55	1298.94	506.81	23.54		
65	17-190换	隔油池820*1260mm球墨铸铁盖板安装	套	2	1066.22	2132.44	42.38	0.62		
66	17-190换	隔油池880*1260mm球墨铸铁盖板安装	套	2	1141.35	2282.70	42.38	0.62		
67	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10 热轧带肋钢筋 HRB400 φ6	t	0.069	5983.15	412.84	84.01	3.68		
68	5-48	箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10 热轧带肋钢筋 HRB400 φ8	t	0.016	5659.62	90.55	19.48	0.85		
69	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10	t	0.168	4690.93	788.08	102.81	3.70		
70	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 18 热轧带肋钢筋 HRB400 φ12	t	0.129	4586.73	591.69	67.98	7.66		
		其它				1798.50				
本页小计						7998.18	974.23	44.04		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
71	含税综合价	500mm宽成品陶瓷镜柜一体落地式洗手盆	套	3	599.50	1798.50				
72	含税综合价	成品木质更衣柜(1.9米高,500mm深,6门带锁,侧板、层板、底板、背板、面板均用18厚免漆多层板,环保等级E0级)	m2		763.00					
		外立面改造				86723.97	9039.05	20.88		
73	含税综合价	真石漆(耐水腻子2遍刮平(耐碱网格布),封底涂料一遍,罩光漆一道,真石漆二道(光面))	m2	629.75	76.30	48049.93				
74	9-81+9-83*3换	立面聚合物水泥防水涂料~厚1.5(mm)	m2	629.75	34.31	21606.72	3192.83			
75	12-2+12-3-1*-2换	外墙砂浆抹灰 14+6mm厚~基层厚12(mm) 面层厚6(mm)	m2	35.3875	49.38	1747.43	893.53	20.88		
76	12-97	零星项目 干粉型粘结剂粘贴石材~20厚芝麻黑花岗岩压顶(含磨边、滴水线加工费)	m2	67.7152	226.24	15319.89	4952.69			
		增加小房子				10896.55	1776.73	176.41		
		土石方工程				324.97	159.91	36.85		
本页小计						88522.47	9039.05	20.88		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
77	1-5	人工挖地槽、地坑 深1.5m以内 三类土	m3	3.84	56.81	218.15	131.60			
78	1-36	挖掘机装车 土方	m3	1.7408	5.33	9.28	0.91	4.79		
79	1-39+1-40*7换	自卸汽车运土 ^运距8000(m)	m3	1.7408	29.55	51.44	0.61	31.07		
80	1-80	人工就地回填土 夯实	m3	2.0992	21.96	46.10	26.79	0.99		
		砌筑工程				1309.47	337.24	15.30		
81	4-1换	混凝土实心砖基础 墙厚1砖^水泥 砂浆 M10.0	m3	0.7008	575.15	403.07	90.52	4.52		
82	4-41换	非黏土烧结多孔砖 墙厚1砖^水泥 砂浆 M10.0	m3	1.5888	501.47	796.74	206.96	8.42		
83	9-44换	砖基础上防水砂浆防潮层 ^水泥 砂浆 1:2.5	m2	0.96	12.99	12.47	1.15	0.57		
84	9-43换	立面防水砂浆防潮层 ^水泥砂浆 1:2.5	m2	3.04	31.97	97.19	38.61	1.79		
		混凝土及钢筋混凝土工程				957.53	93.78	3.97		
85	5-1	现浇混凝土 基础 垫层^非泵送商 品混凝土 C20	m3	0.32	430.91	137.89	14.44	0.21		
本页小计						1772.33	511.59	52.36		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
86	5-3	现浇混凝土 基础 混凝土^非泵送商品混凝土 C30	m3	0.72	436.90	314.57	19.11	0.16		
87	5-9	现浇混凝土 矩形梁^非泵送商品混凝土 C30	m3	0.288	462.82	133.29	11.65	0.11		
88	5-10	现浇混凝土 过梁^非泵送商品砼 C25	m3	0.039744	556.42	22.11	4.38	0.02		
89	5-36	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径 (mm以内) 10^热轧光圆钢筋 HPB300 φ8	t	0.013346	4865.84	64.94	9.82	0.29		
90	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10^热轧带肋钢筋 HRB400 φ8	t	0.005633	4574.20	25.77	3.45	0.12		
91	5-38	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 10	t	0.009107	4690.93	42.72	5.57	0.20		
92	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 18^热轧带肋钢筋 HRB400 φ16	t	0.021235	4507.40	95.71	11.19	1.26		
93	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径 (mm以内) 18	t	0.02688	4483.94	120.53	14.17	1.60		
		门窗工程				1187.01				
本页小计						819.64	79.34	3.76		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
94	含税综合价	甲级钢质防盗门M0922, 含制作、安装、五金配件、油漆、门套等。	m2	1.98	599.50	1187.01				
		屋面及防水工程				4849.55	649.47	110.67		
95	含税综合价	3mm树脂瓦屋面(含成品树脂屋脊及固定配件)	m2	7.884	32.70	257.81				
96	7-21	屋面平口板基层 有油毡	m2	7.884	89.11	702.54	44.47			
97	6-41	住宅钢结构 钢梁安装 质量(t以内) 0.5	t	0.129184	6872.92	887.87	58.42	12.56		
98	5-94	预埋螺栓	t	0.28	9085.03	2543.81	353.28	98.11		
99	14-111	金属面防锈漆 一遍	m2	5.76	13.15	75.74	38.82			
100	14-112	金属面刷醇酸漆 ~二遍	m2	5.76	25.22	145.27	74.65			
101	14-119	金属面刷防火涂料 耐火极限~1h	m2	5.76	41.06	236.51	79.83			
		楼地面工程				578.67	82.76	1.41		
102	4-87	碎石垫层 干铺	m3	0.828	251.46	208.21	45.40	0.86		
本页小计						6244.77	694.87	111.53		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
103	5-1	现浇混凝土 基础 垫层~非泵送商品混凝土 C25	m3	0.828	447.42	370.46	37.36	0.55		
		墙柱面工程				1689.35	453.57	8.21		
		内墙面				438.23	216.46	3.60		
104	12-1+12-3-1*-5;+12-3-2*-1换	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚~基层厚9(mm) 面层厚5(mm)	m2	7.82	35.40	276.83	138.34	3.60		
105	14-141	抹灰面批刮腻子(满刮两遍)	m2	7.82	20.64	161.40	78.12			
		外墙面				1251.12	237.11	4.61		
106	含税综合价	真石漆(耐水腻子2遍刮平(耐碱网格布),封底涂料一遍,罩光漆一道,真石漆二道(光面))	m2	7.82	76.30	596.67				
107	9-81+9-83*3换	立面聚合物水泥防水涂料~厚1.5(mm)	m2	7.82	34.31	268.30	39.65			
108	12-2+12-3-1*-2换	外墙砂浆抹灰 14+6mm厚~基层厚12(mm) 面层厚6(mm)	m2	7.82	49.38	386.15	197.46	4.61		
		综合楼一楼改造				90778.40	22273.09	279.06		
		地面				46449.84	9934.40	235.73		
本页小计						2059.81	490.93	8.76		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		防滑地砖地面				42717.82	9260.05	224.39		
109	含税综合价	美缝剂美缝	m2	260.92	10.90	2844.03				
110	11-55+11-3*10换	10mm厚600*1200防滑地砖(含磨边切割加工费)楼地面(干混砂浆铺贴)周长2400mm以外离缝如采用干硬性水泥砂浆的~粘结层砂浆实际厚度30(mm)^干硬水泥砂浆1:3	m2	260.92	152.82	39873.79	9260.05	224.39		
		30mm厚桃花红花岗(含磨边切割加工费)				2439.52	414.14	10.26		
111	含税综合价	美缝剂美缝	m2	11.928	10.90	130.02				
112	11-31+11-3*10换	30mm厚桃花红花岗(含磨边切割加工费)石材楼地面干混砂浆铺贴如采用干硬性水泥砂浆的~粘结层砂浆实际厚度30(mm)^干硬水泥砂浆1:3	m2	11.928	193.62	2309.50	414.14	10.26		
		过门石				644.62	115.61	1.04		
113	11-143换	20mm厚黑金沙花岗岩门口板(含磨边切割加工费)30mm厚1:3水泥砂浆(湿铺)	m2	1.824	353.41	644.62	115.61	1.04		
本页小计						45801.96	9789.80	235.69		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		木质踢脚线				647.88	144.60	0.04		
114	11-108	80mm高12mm厚木质面层成品踢脚线 卡扣式	m	11.32	49.24	557.40	114.45			
115	11-101	12mm防火阻燃板踢脚线 铺筑水泥面上	m ²	0.9056	99.91	90.48	30.15	0.04		
		墙面				41156.46	11641.92	43.33		
		面砖墙面				34982.08	9803.69	40.65		
116	含税综合价	美缝剂美缝	m ²	162.609	10.90	1772.44				
117	12-52	10mm厚600*1200抛光砖(含磨边切割加工费) 墙面(干粉型粘结剂) 粘贴瓷砖 DP M20 周长1200mm 以上	m ²	162.609	172.83	28103.71	7203.58			
118	12-16+12-3*-6换	墙面砂浆打底找平 15mm厚 水泥砂浆 1:3 厚度9(mm)	m ²	162.609	23.03	3744.89	1915.53	40.65		
119	12-20	墙面刷干粉型界面剂	m ²	162.609	8.37	1361.04	684.58			
		吸音板内墙面				5289.02	1467.02			
本页小计						35629.96	9948.29	40.69		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
120	12-134	15mm复合木吸音板硬木条吸音墙面(含30mm厚岩棉毡)	m2	21.9784	190.22	4180.73	1029.47			
121	12-112	附墙木龙骨基层^30X30木龙骨@400横向与墙面固定	m2	22.884	28.33	648.30	251.50			
122	14-93	墙、柱面木龙骨刷防火涂料~二遍	m2	22.884	16.10	368.43	186.05			
123	含税综合价	80mm宽成品硬木压条阳角(单边40mm)	m	4.2	21.80	91.56				
		无机涂料墙面				885.36	371.21	2.68		
124	14-130+14-131*1换	墙、柱、天棚面刷白色无机涂料~遍数3	m2	10.707	30.06	321.85	93.04			
125	14-141	抹灰面批刮腻子(满刮两遍)	m2	10.707	21.23	227.31	106.96			
126	12-16+12-3*-6换	墙面砂浆打底找平 15mm厚^水泥砂浆 1:3^厚度9(mm)	m2	10.707	23.03	246.58	126.13	2.68		
127	12-20	墙面刷干粉型界面剂	m2	10.707	8.37	89.62	45.08			
		其它				3172.10	696.77			
128	8-137	铝合金门套安装(原门套利旧)	m2	15.876	37.50	595.35	361.50			
本页小计						6769.73	2199.73	2.68		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第19页 共19页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
129	8-41*A0.8换	铝合金平开门安装(原门利旧)设计为普通铝合金型材+单片玻璃时	m2	17.01	32.45	551.97	335.27			
130	含税综合价	普通铝合金平开门(带门套工艺门,55系列2.0厚,含制作、安装、五金配件、油漆、门套等,详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。所有门安装时,底部门框不得高于地面。)	m2	3.87	523.20	2024.78				
本页小计						2576.75	335.27			
合计						556425.38	99503.63	1813.34		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
1	18-47*A0.6B0.3换	满堂脚手架 基本层3.6m~5.2m` 单独装饰或二次装饰工程,层高 在3.6m以内的天棚饰面脚手架	m2	266.92	10.03	2677.21	1425.35	109.44		
2	18-34*A0.4B0.1换	外墙脚手架 高度7m以内`如仅勾 缝、刷浆、腻子或油漆时	m2	737.205	9.18	6767.54	3133.12	803.55		
3	18-44	内墙脚手架 高度3.6m以内	m2	19.6	3.39	66.44	30.38	4.51		
4	5-97	现浇混凝土模板 基础垫层模板	m2	1.836	62.57	114.88	53.02	1.76		
5	5-99	现浇带形基础 无梁式 复合木模	m2	1.2	56.18	67.42	28.75	0.73		
6	5-131	现浇混凝土 矩形梁 复合木模`支 模高度3.6m以内	m2	3.36	87.15	292.82	121.77	8.64		
7	5-109	现浇混凝土 地下室底板、满堂基 础 无梁式 复合木模	m2	2.712	62.65	169.91	76.78	1.68		
8	5-123	现浇混凝土 构造柱	m2	24.404	62.94	1535.99	561.29	20.74		
9	5-140	现浇混凝土 直形圈过梁 复合木模	m2	29.129	70.29	2047.48	976.70	18.35		
10	5-180	现浇混凝土地沟 复合模板	m2	35.0784	48.57	1703.76	720.16	24.20		
11	含税综合价	挖掘机进出场费	台次	0	654.00					
本页小计						15443.45	7127.32	993.60		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-建筑

标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注	
					综合单价	合价	其中				
							人工费	机械费	暂估价		
12	含税综合价	推土机进出场费	台次	0	654.00						
本页小计											
合计						15443.45	7127.32	993.60			

主要材料价格表

工程名称:建筑

第1页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	热轧带肋钢筋HRB400 φ6	t	0.070	3426.00
2	热轧带肋钢筋HRB400 φ8	t	0.022	3135.00
3	热轧带肋钢筋HRB400 φ10	t	0.217	3240.00
4	热轧带肋钢筋HRB400 φ12	t	0.354	3177.00
5	热轧带肋钢筋HRB400 φ16	kg	21.766	3.11
6	热轧带肋钢筋HRB400 φ18	t	0.028	3085.00
7	镀锌铁丝 φ0.7-1.0	kg	4.166	6.65
8	热轧光圆钢筋HPB300 φ8	t	0.014	3192.00
9	热轧光圆钢筋HPB300 φ6	t	0.157	3360.00
10	热轧光圆钢筋HPB300 φ6	kg	59.645	3.36
11	镀锌铁丝8#	kg	0.516	6.65
12	圆钉	kg	8.870	5.72
13	低合金钢焊条E43系列	kg	0.479	5.81
14	电焊条E43系列	kg	10.080	5.81
15	镀锌铁丝12#	kg	0.056	6.65
16	镀锌铁丝18#	kg	4.215	6.65
17	镀锌铁丝22#	kg	0.068	6.65
18	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	1.512	0.41
19	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	14233.546	0.47
20	白色硅酸盐水泥425#、二级白度	kg	239.416	0.74
21	黄砂机制砂	t	52.092	98.06
22	黄砂净砂	t	2.895	122.40
23	碎石综合	t	2.592	80.78
24	石灰膏	m3	0.464	295.00
25	非黏土烧结页岩多孔砖240×115×90	千块	12.515	606.00
26	非黏土烧结页岩实心砖240×115×53	千块	2.596	495.00
27	非泵送商品混凝土C15	m3	1.144	305.00
28	非泵送商品混凝土C20细石	m3	9.735	335.00
29	非泵送商品混凝土C20	m3	3.689	317.00
30	非泵送商品混凝土C25	m3	7.755	332.00

主要材料价格表

工程名称:建筑

第2页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
31	非泵送商品混凝土C30	m ³	1.018	355.00
32	防水剂	kg	29.557	4.25
33	杉板枋材	m ³	0.002	2035.00
34	板枋材杉木	m ³	0.102	2035.00
35	阻燃防火板 δ 12	m ²	0.951	34.60
36	抛光砖10mm厚600*1200(含磨边切割加工费)	m ²	868.095	75.00
37	防滑地砖10mm厚600*1200(含磨边切割加工费)	m ²	512.940	75.00
38	地砖踢脚10mm厚600*120抛光砖(含磨边切割加工费)	m ²	1.159	75.00
39	花岗岩板20厚芝麻黑花岗岩压顶(含磨边、滴水线加工费)	m ²	69.747	77.93
40	石材成品窗台板20厚芝麻黑花岗岩窗台板(含磨边切割加工费)	m ²	3.835	97.06
41	石材成品窗台板20厚芝麻黑花岗岩窗台板(磨圆处理,外凸20,底部设置滴水口,沿外侧找坡)	m ²	3.085	97.06
42	石材成品窗台板60厚芝麻黑花岗岩窗台板(含磨边切割加工费)	m ²	2.602	176.68
43	花岗岩板20mm厚黑金沙花岗岩门口板(含磨边切割加工费)	m ²	7.275	205.00
44	花岗岩板30mm厚桃花红(含磨边切割加工费)	m ²	12.167	109.85
45	甲级钢质防火门含五金、门锁、闭门器、顺位器、门套等	m ²	9.727	451.00
46	成品木质踢脚线80mm高12mm厚	m	11.886	28.00
47	醇酸磁漆	kg	1.126	17.39
48	环氧富锌底漆	kg	0.137	20.35
49	成品腻子粉耐水	kg	120.249	1.42
50	成品腻子粉	kg	23.460	1.24
51	白色无机涂料	kg	21.477	26.55
52	钢结构防火漆	kg	5.022	16.00
53	钢结构防火漆稀释剂	kg	1.037	15.00
54	红丹防锈漆	kg	2.752	11.66
55	单组份聚氨酯防水涂料 I 型	kg	764.244	12.95
56	聚合物水泥基复合防水涂料JS I型	kg	2359.290	6.97
57	钢支撑	kg	13.422	5.29

主要材料价格表

工程名称:建筑

第3页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
58	电	kW·h	61.618	0.64
59	水	m ³	70.416	4.15
60	复合模板综合	m ²	22.781	34.49
61	木模板	m ³	0.288	1707.00
62	脚手架钢管	kg	37.374	3.69
63	脚手架钢管底座	个	0.864	5.35
64	脚手架扣件	只	9.991	5.35
65	竹脚手片	m ²	9.344	12.00
66	铸铁检查井盖880*1260 重型 D400级(含井座)	套	2.020	1000.86
67	铸铁检查井盖820*1260 重型 D400级(含井座)	套	2.020	932.62
68	电焊条E50系列	kg	2.128	5.81
69	复合木吸音板15mm	m ²	23.077	85.00
70	钢梁口120*60*3mm Q235	t	0.129	5287.00
71	0.6厚300*300铝扣板天棚(含龙骨)(利旧)	m ²	70.380	35.00
72	0.6厚600*600铝扣板天棚(含龙骨)	m ²	196.550	100.00
73	1.2厚304不锈钢水沟包边,5厚专用胶粘结层	m ²	25.261	240.00
74	3mm树脂瓦屋面含成品树脂屋脊及固定配件	m ²	7.884	30.00
75	400宽成品圆孔2.0厚304不锈钢水沟盖板	m ²	9.744	450.00
76	500mm宽成品陶瓷镜柜一体落地式洗手盆	套	3.000	550.00
77	80mm宽成品硬木压条阳角(单边40mm)	m	4.200	20.00
78	出入口、主食库、副食库等区域设置成品2mm挡鼠板(高度600,2厚304不锈钢主面板,1.4厚铝合金边框,具体详见图纸挡鼠板剖面图),插销设置。	m ²	3.840	240.00
79	原地砖、墙砖、墙体、吊顶、水沟等清理移除外运,水沟拆除后采用轻集料混凝土回填,原吊顶、设备、柜体、风扇、门、桌椅、等可以利用的保护性移除并放到甲方指定地点,待施工完成后恢复现状。墙面施工时碰到窗帘、广播、监控、黑板、防盗窗、等原有物品时,需成品保护,不得破坏,如有需要将其拆除后等施工完成时需复原。	项	1.000	20000.00
80	厨房打菜窗口铝合金:75系1.4厚,玻璃为6mm钢化玻璃,均设不锈钢纱窗,最下面一排推拉窗带悬停功能,含制作、安装、五金配件、油漆、窗套等,详见图集《铝合金门窗》2010浙J7。	m ²	13.440	260.00

单位（专业）工程招标控制价计算表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

第1页 共1页

编号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	Σ (分部分项工程量 \times 全费用综合单价)	100	491578
2	措施项目费	按全费用综合单价或项计算	100	9518
3	其他项目费合计	其他项目合计	100	
3.1	其他项目费		100	
3.2	增值税		9	
4	建设工程造价	1+2+3	100	501096

造价合计(大写):伍拾万壹仟零玖拾陆元整; ¥501096。

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		拆除工程及土石方工程				21800.00				
1	含税综合价	拆除需破除混凝土、台阶、原台 阶面铺装、车棚等并清理外运, 原学生通道活动雨蓬在施工前移 到业主指定区域,待施工完成后恢 复。	项	1	21800.00	21800.00				
		路面修复				58161.73	5000.64	742.49		
2	2-2	路床(槽)整形 人行道整形碾压	m2	597.138	2.52	1504.79	830.02	95.54		
3	2-105+2-106*-5换	碎石底层 人机配合~厚15(cm)	m2	597.138	27.68	16528.78	830.02	513.54		
4	2-230+2-231*5换	人行道基础 混凝土~厚度 15(cm)^非泵送商品混凝土 C25	m2	597.138	60.47	36108.93	1869.04	35.83		
5	2-230	人行道基础 混凝土~厚度10cm^ 非泵送商品混凝土 C25细石 (18.52米长水沟处)	m2	5.556	42.77	237.63	13.06	0.22		
6	E6-3	楼地面找平层 水泥砂浆找平层 ~20mm厚(原水泥场地、原台阶、 坡道破损处)	m2	194.72685	19.42	3781.60	1458.50	97.36		
		室外沥青路面				156180.89	2498.81	5652.71		
本页小计						79961.73	5000.64	742.49		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
7	2-208+2-209*3换	AC-13细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺~厚度6(cm)	m2	1733.96	87.77	152189.67	2392.86	5618.03		
8	2-167	黏层水泥混凝土乳化沥青0.5L/m2	m2	1733.96	1.72	2982.41	17.34	34.68		
9	2-58	330mm宽抗裂贴	m2	49.5	20.38	1008.81	88.61			
		室外PC砖路面				131303.46	24835.04	875.44		
10	2-232换	20mm厚300*600芝麻白PC砖(摩擦系数 ≥ 0.6 ,防滑等级Bw级)人行道板砂浆垫层厚度3cm^水泥砂浆1:3	m2	551.95	89.65	49482.32	9488.02	325.65		
11	2-232换	20mm厚600*600芝麻白PC砖(摩擦系数 ≥ 0.6 ,防滑等级Bw级)人行道板砂浆垫层厚度3cm^水泥砂浆1:3	m2	554.16	89.65	49680.44	9526.01	326.95		
12	2-232换	20mm厚300*600芝麻灰PC砖(摩擦系数 ≥ 0.6 ,防滑等级Bw级)人行道板砂浆垫层厚度3cm^水泥砂浆1:3	m2	15.48	89.65	1387.78	266.10	9.13		
本页小计						256731.43	21778.94	6314.44		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
13	2-232换	20mm厚300*600芝麻黑PC砖走边(摩擦系数 ≥ 0.6 ,防滑等级Bw级)人行道板砂浆垫层厚度3cm^水泥砂浆 1:3	m2	284.311	89.65	25488.48	4887.31	167.74		
14	2-236换	30mm厚芝麻灰面花岗岩300*600(摩擦系数 ≥ 0.6 ,防滑等级Bw级,斜铺,斜坡过渡)面层安砌 人行道、广场^水泥砂浆 1:3	m2	39.976	131.69	5264.44	667.60	45.97		
		2mm厚丙烯酸涂料地面				7040.15				
15	含税综合价	2mm厚丙烯酸涂料地面((1)丙烯酸涂料面层2道(2)丙烯酸涂料中涂道(3)丙烯酸涂料找平层2道(4)油性封板底漆1道(5)原水泥地面灰尘清理。)	m2	143.53	49.05	7040.15				
		花岗岩台阶				21585.88	4928.09	321.98		
16	E2-75	砖砌台阶	m3	4.8024	826.93	3971.25	1360.14	17.29		
17	2-237换	30mm厚桃花红花岗(含磨边切割加工费)岩面层安砌 花坛、台阶(踏面)^水泥砂浆 1:3	m2	61.84	176.13	10891.88	1293.07	207.78		
本页小计						52656.20	8208.12	438.78		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
18	2-237换	20mm厚桃花红花岗岩(含磨边切割加工费)面层安砌 花坛、台阶(踢面) 水泥砂浆 1:3	m ²	28.842	133.86	3860.79	603.09	96.91		
19	A11-154*J1.5换	楼梯开防滑槽 如设计要求开三条防滑槽	m	231.55	12.36	2861.96	1671.79			
		花岗岩坡道				20079.82	2382.75	131.87		
20	2-230	人行道基础 混凝土 厚度10cm (仅恢复原坡道水泥面层)	m ²	68.9	37.81	2605.11	161.92	2.76		
21	A17-189	现浇混凝土坡道 非泵送商品砼C15	m ²	11	123.34	1356.74	376.31	2.09		
22	2-236换	30厚芝麻灰荔枝面花岗岩(含磨边切割加工费,且面层割防滑槽)面层安砌 人行道、广场 干硬水泥砂浆 1:3	m ²	110.45	145.93	16117.97	1844.52	127.02		
		增加1000*150*250mm桃花红花岗岩侧石				1900.32	177.37	1.65		
23	2-246	侧、平石垫层 人工铺装混凝土垫层	m ³	0.51708	532.78	275.49	61.48			
24	2-248换	侧、平石垫层 人工铺装砂浆粘结层 水泥砂浆 M7.5	m ³	0.05004	626.02	31.33	9.03	1.43		
本页小计						27109.39	4728.14	230.21		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
25	2-250换	1000*150*250mm桃花红花岗岩侧石(切角20*20) 侧石石质安砌^水泥砂浆 M7.5	m	11.12	143.30	1593.50	106.86	0.22		
		停车场				63257.53	10555.74	346.79		
26	2-235换	400*200*60白色植草砖砂浆垫层厚度3cm^干硬水泥砂浆 1:3	m2	87.6	85.07	7452.13	1215.89	49.93		
27	2-235换	400*200*60绿色植草砖砂浆垫层厚度3cm^干硬水泥砂浆 1:3	m2	520.8	85.07	44304.46	7228.70	296.86		
28	E1-220	植草砖内植草播草籽	m2	608.4	15.41	9375.44	2111.15			
29	含税综合价	橡胶停车挡160mm宽,按厂家要求固定安装	个	78	27.25	2125.50				
		其它				10268.26	1228.86	709.00		
30	含税综合价	成品芝麻白花岗岩路障石(直径40cm,球形)	个	3	370.60	1111.80				
31	2-298	热熔型地面标线	m2	97.98	52.66	5159.63	724.07	585.92		
32	2-303	横道线 热熔型	m2	17.6	64.69	1138.54	215.25	114.75		
本页小计						72261.00	11601.92	1047.68		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-市政

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
1	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	52.8805	78.64	4158.52	2004.70	149.12		
2	6-1090换	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模^水泥砂浆 1:2	m2	3.336	38.32	127.84	36.66	1.63		
3	含税综合价	沥青混凝土摊铺机进出场费	台次	1	3270.00	3270.00				
4	含税综合价	压路机进出场费	台次	1	654.00	654.00				
5	含税综合价	挖掘机进出场费	台次	1	654.00	654.00				
6	含税综合价	推土机进出场费	台次	1	654.00	654.00				
本页小计						9518.36	2041.36	150.75		
合计						9518.36	2041.36	150.75		

主要材料价格表

工程名称:市政

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	细粒式沥青混凝土AC-13	m ³	105.078	1204.00
2	非泵送商品混凝土C25	m ³	90.466	332.00
3	人行道砖20mm厚600*600芝麻白PC砖(摩擦系数≥0.6,防滑等级Bw级)	m ²	570.785	45.00
4	人行道砖20mm厚300*600芝麻白PC砖(摩擦系数≥0.6,防滑等级Bw级)	m ²	568.509	45.00
5	植草砖400*200*60绿色	m ²	526.008	46.74
6	拆除需破除混凝土、台阶、原台阶面铺装、车棚等并清理外运,原学生通道活动雨篷在施工前移到业主指定区域,待施工完成后恢复。	项	1.000	20000.00
7	人行道砖20mm厚300*600芝麻黑PC砖(摩擦系数≥0.6,防滑等级Bw级)	m ²	292.840	45.00
8	碎石综合	t	161.906	80.78
9	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	25310.127	0.47
10	花岗岩板30mm厚芝麻灰荔枝面(含磨边切割加工费,且面层割防滑槽)	m ²	112.659	94.50
11	黄砂机制砂	t	100.004	98.06
12	花岗岩板30mm厚桃花红(含磨边切割加工费)	m ²	64.314	109.85
13	2mm厚丙烯酸涂料地面(1)丙烯酸涂料面层2道(2)丙烯酸涂料中涂道(3)丙烯酸涂料找平层2道(4)油性封板底漆1道(5)原水泥地面灰尘清理。	m ²	143.530	45.00
14	植草砖400*200*60白色	m ²	88.476	46.74
15	黑麦草草籽20g/m ²	m ²	638.820	5.50
16	花岗岩板30mm厚芝麻灰面花岗岩300*600(摩擦系数≥0.6,防滑等级Bw级,斜铺,斜坡过渡)	m ²	40.776	81.90
17	沥青混凝土摊铺机进出场费	台次	1.000	3000.00
18	热熔涂料	kg	530.670	5.22
19	乳化沥青	kg	866.633	3.05
20	非泵送商品混凝土C15	m ³	8.603	305.00
21	花岗岩板20mm厚桃花红(含磨边切割加工费)	m ²	29.996	75.00
22	橡胶停车挡160mm宽,按厂家要求固定安装	个	78.000	25.00
23	无纺布	m ²	669.240	2.83
24	球墨铸铁水沟篦子400*500*40 重型	m ²	7.556	245.00
25	页岩砖240×115×53	千块	2.648	495.00
26	花岗岩侧石1000*150*250mm桃花红(切角20*20)	m	11.231	115.50

单位（专业）工程招标控制价计算表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

第1页 共1页

编号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	Σ (分部分项工程量 \times 全费用综合单价)	100	38769
2	措施项目费	按全费用综合单价或项计算	100	1481
3	其他项目费合计	其他项目合计	100	
3.1	其他项目费		100	
3.2	增值税		9	
4	建设工程造价	1+2+3	100	40250

造价合计(大写):肆万零贰佰伍拾元整; ¥40250。

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

标段:

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		照壁				38769.29	7761.72	377.82		
1	4-70	挖掘机一般开挖三类土	m3	14.2101	7.17	101.89	26.71	31.83		
2	4-101	装载机装土	m3	6.403784	2.82	18.06	2.69	7.94		
3	4-102+4-103*4换	自卸汽车~运距5000(m)	m3	6.403784	23.36	149.59		87.48		
4	含税综合价	自卸汽车运土方3km(超过5km部分)	m3	6.403784	3.27	20.94				
5	4-65	回填土机械夯实	m3	6.421216	22.40	143.84	71.15	9.95		
6	4-116	基础垫层 碎石干铺	m3	1.3878	232.29	322.37	56.43	1.44		
7	10-1换	素混凝土垫层 ^非泵送商品混凝土C15	m3	0.751	485.21	364.39	60.70	0.62		
8	10-4换	杯形、独立、带形基础钢筋混凝土 ^非泵送商品混凝土C25	m3	1.7544	489.99	859.64	116.49	0.49		
9	10-39换	压顶 ^非泵送商品混凝土C25	m3	0.25235	734.02	185.23	47.64	0.39		
10	10-14换	圈梁 ^非泵送商品混凝土C25	m3	0.236082	662.46	156.39	37.89	0.17		
11	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内^热轧带肋钢筋 HRB400 φ6	t	0.025	5109.32	127.73	14.58	1.43		
本页小计						2450.07	434.28	141.74		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

标段:

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
12	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 [^] 热轧带肋钢筋 HRB400 φ8	t	0.053	4777.86	253.23	30.90	3.04		
13	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 [^] 热轧带肋钢筋 HRB400 φ10	t	0.022977	4897.46	112.53	13.40	1.32		
14	10-140	现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 [^] 热轧带肋钢筋 HRB400 φ12	t	0.051646	4825.70	249.23	30.11	2.96		
15	5-4	混凝土实心砖基础240×115×53 现拌砂浆	m3	2.510584	570.87	1433.22	353.39	16.04		
16	5-14	砖砌外墙2砖及以上 [^] 非黏土烧结实心砖 240×115×53	m3	9.6383	633.42	6105.09	1674.46	63.13		
17	11-57换	防水砂浆砖基础上 [^] 水泥砂浆 1:3	m2	3.43	10.82	37.11		2.47		
18	11-56换	防水砂浆立面 [^] 水泥砂浆 1:2.5	m2	8.6884	34.48	299.58	115.30	6.26		
19	6-104	界面处理	m2	54.6798	11.28	616.79	308.39			
20	6-46+6-57*-11换	一般抹灰 砖墙、砌块墙水泥砂浆 [^] 厚度9(mm) [^] 水泥砂浆 1:3	m2	54.6798	28.19	1541.42	754.03	15.31		
本页小计						10648.20	3279.98	110.53		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

标段:

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
21	6-94	20mm厚芝麻白光面花岗岩(含磨边切割加工费) 粘贴 干粉型粘结剂水泥砂浆粘结墙面	m2	41.3448	190.50	7876.18	2535.68	65.32		
22	6-94	20mm厚黑金沙光面花岗岩(含磨边切割加工费) 粘贴 干粉型粘结剂水泥砂浆粘结墙面	m2	13.335	358.00	4773.93	817.84	21.07		
23	含税综合价	石材专用密封胶填缝	m2	54.6798	10.90	596.01				
24	含税综合价	成品定制铜体字[照壁背面(教人求真 学做真人)字高550mm,照壁正面(做“三牛”教师/育“五心”少年/创“五品”校园)字高350mm,(红心向党,恒心为人,专心/处事,信心成事,同心圆事/做品学兼优、身心健康的/弘毅学子、明德少年!)字高300mm,字体大小及规格由专业厂家二次深化设计,具体详见照壁立面图。]	项	1	6540.00	6540.00				
25	D2-246	侧、平石垫层 人工铺装混凝土垫层	m3	1.08252	547.03	592.17	128.71			
26	D2-248换	侧、平石垫层 人工铺装砂浆粘结层^水泥砂浆 M7.5	m3	0.10476	651.13	68.21	18.90	3.00		
本页小计						20446.50	3501.13	89.39		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
27	D2-250换	900*150*300mm桃花红花岗岩侧石(切角20*20) 侧石石质安砌 水泥砂浆 M7.5	m	23.28	169.23	3939.67	223.72	0.47		
28	1-31	绿地细平整	m2	23.327	7.27	169.59	96.34			
29	含税综合价	种植土	m3	6.9981	32.70	228.84				
30	1-215	栽植草皮满铺 马尼拉草皮 10月份追加黑麦草草籽	m2	23.327	28.48	664.35	143.69			
31	1-319	草坪养护 暖地型草坪满铺	m2	23.327	9.52	222.07	82.58	35.69		
本页小计						5224.52	546.33	36.16		
合计						38769.29	7761.72	377.82		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-园林

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
1	16-19	内墙脚手架高度 (m) 3.6以内	m2	43.442	3.70	160.74	70.81	9.56		
2	17-1	混凝土垫层模板	m2	8.686	65.69	570.58	207.68	8.34		
3	17-15	整板基础无梁式复合木模	m2	4.866	70.70	344.03	142.57	2.68		
4	17-42	压顶	m2	2.408	78.74	189.61	79.61	2.19		
5	17-23	圈梁过梁复合木模	m2	2.2498	96.02	216.03	89.59	1.37		
本页小计						1480.99	590.26	24.14		
合计						1480.99	590.26	24.14		

主要材料价格表

工程名称:园林

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	热轧带肋钢筋HRB400 φ6	t	0.026	3426.00
2	热轧带肋钢筋HRB400 φ8	t	0.055	3135.00
3	热轧带肋钢筋HRB400 φ10	t	0.024	3240.00
4	热轧带肋钢筋HRB400 φ12	t	0.054	3177.00
5	镀锌铁丝 φ0.7-1.0	kg	0.029	6.65
6	角钢Q235B 40×40×4	kg	19.067	3.26
7	圆钉	kg	4.004	5.72
8	电焊条E43系列	kg	1.472	5.81
9	镀锌铁丝22#	kg	0.354	6.65
10	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	1.016	0.41
11	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	1770.594	0.47
12	白色硅酸盐水泥425#、二级白度	kg	8.448	0.74
13	黄砂机制砂	t	7.987	98.06
14	碎石综合	t	0.358	80.78
15	碎石40—60	t	2.151	80.78
16	非黏土烧结实心砖240×115×53	千块	5.031	429.00
17	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	1.328	429.00
18	非泵送商品混凝土C15	m ³	1.855	305.00
19	非泵送商品混凝土C25	m ³	2.278	332.00
20	防水剂	kg	7.028	4.25
21	花岗岩板20mm厚黑金沙光面花岗岩(含磨边切割加工费)	m ²	13.602	205.00
22	花岗岩板20mm厚芝麻白光面花岗岩(含磨边切割加工费)	m ²	42.172	54.34
23	钢支撑	kg	1.340	5.29
24	水	m ³	16.206	4.15
25	复合模板综合	m ²	1.236	34.49
26	木模板	m ³	0.156	1707.00
27	脚手架钢管	kg	1.625	3.69
28	花岗岩侧石900*150*300mm桃花红(切角20*20)	m	23.513	138.00
29	马尼拉草皮满铺	m ²	24.493	9.72

单位（专业）工程招标控制价计算表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

第1页 共1页

编号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	Σ (分部分项工程量 \times 全费用综合单价)	100	53289
2	措施项目费	按全费用综合单价或项计算	100	2048
3	其他项目费合计	其他项目合计	100	
3.1	其他项目费		100	
3.2	增值税		9	
4	建设工程造价	1+2+3	100	55337

造价合计(大写):伍万伍仟叁佰叁拾柒元整; ¥55337。

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		土石方工程				7446.77	908.01	690.30		
1	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	4.436	4.22	18.72	1.73	9.89		
2	1-72	挖掘机挖土 装车三类土	m3	37.973	6.57	249.48	14.81	139.74		
3	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方~运距5(km)	m3	37.973	21.93	832.75		519.09		
4	含税综合价	自卸汽车运土方3km(超过5km部分)	m3	37.973	3.27	124.17				
5	6-306	沟槽回填 中粗砂	m3	27.45	223.69	6140.29	851.50	12.35		
6	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	4.436	18.34	81.36	39.97	9.23		
		管道铺设				4833.18	500.91	4.31		
7	6-54	HDPE双壁波纹排水管塑料排水管 铺设 管径(mm以内) De315	m	45.6	86.62	3949.87	189.24			
8	6-208	承插式橡胶圈接口 管径(mm以内)) DN300	只口	15	20.31	304.65	182.40			
9	6-225换	管道闭水试验 管径(mm以内) 300^水泥砂浆 1:2.5	m	45.6	2.67	121.75	51.53	0.46		
10	6-290	渠(管)道垫层 中粗砂	m3	1.85	246.98	456.91	77.74	3.85		
本页小计						12279.95	1408.92	694.61		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		新增检查井				13390.18	2542.39	175.41		
		厨房600*600混凝土户线检查井				3388.36	375.05	8.07		
11	6-249	井 垫层混凝土^非泵送商品混凝土 C15	m3	0.3	456.05	136.82	20.51	0.22		
12	6-250	井 底板混凝土^非泵送商品混凝土 C30、S6	m3	0.3645	518.98	189.17	26.57	0.31		
13	6-257	井浇筑 井身矩形^非泵送商品混凝土 C30、S6	m3	1.575	459.64	723.93	56.04	2.14		
14	6-258	井浇筑 井底流槽^非泵送商品混凝土 C15	m3	0.24	554.97	133.19	29.07	0.17		
15	6-272	井圈制作^非泵送商品混凝土 C25	m3	0.108	525.83	56.79	9.69	0.08		
16	6-278换	小型构件安装^水泥砂浆 1:2	m3	0.108	78.25	8.45	3.84	0.13		
17	6-275换	检查井盖铸铁井盖安装D400重型 600*600(含井座)	套	3	495.85	1487.55	136.89	2.40		
18	含税综合价	安全防护网	个	3	28.94	86.82				
19	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.115226	4908.96	565.64	92.44	2.62		
本页小计						3388.36	375.05	8.07		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		砖砌雨水检查井				7622.65	1625.70	129.37		
20	6-250	井 底板混凝土^非泵送商品混凝土 C25	m3	0.772	493.66	381.11	56.27	0.66		
21	6-251换	井砌筑 砖砌圆形^水泥砂浆 M10.0	m3	4.052	612.19	2480.59	600.34	78.89		
22	6-260换	砖墙 抹灰井壁^水泥砂浆 M10.0	m2	33.76	44.22	1492.87	740.02	44.23		
23	6-261换	砖墙 抹灰井底^水泥砂浆 M10.0	m2	1.5386	32.19	49.53	22.37	2.02		
24	6-272	井圈制作^非泵送商品混凝土 C25	m3	0.193	525.83	101.49	17.32	0.14		
25	6-278换	小型构件安装^水泥砂浆 1:2	m3	0.193	78.25	15.10	6.86	0.23		
26	6-275换	检查井盖铸铁井盖 φ700 重型(含井座)安装	套	4	746.55	2986.20	182.52	3.20		
27	除税综合价	安全防护网	个	4	28.94	115.76				
		砖砌体偏沟式单篦雨水口				2379.17	541.64	37.97		
28	6-249	井 垫层混凝土^非泵送商品混凝土 C20细石	m3	0.024	489.07	11.74	1.64	0.02		
29	6-250	井 底板混凝土^非泵送商品混凝土 C20	m3	0.237	477.15	113.08	17.27	0.20		
本页小计						7747.47	1644.61	129.59		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
30	6-252换	井砌筑 砖砌矩形^水泥砂浆 M10.0	m3	1.43	527.07	753.71	158.36	19.75		
31	6-260换	砖墙 抹灰井壁^水泥砂浆 M10.0	m2	11.92	44.22	527.10	261.29	15.62		
32	6-261换	砖墙 抹灰井底^水泥砂浆 M10.0	m2	0.4896	32.19	15.76	7.12	0.64		
33	6-272	井圈制作^非泵送商品混凝土 C25	m3	0.073	525.83	38.39	6.55	0.05		
34	6-278换	小型构件安装^水泥砂浆 1:2	m3	0.073	78.25	5.71	2.59	0.09		
35	6-279换	雨水井算铸铁井算400*450 D400 重型 安装^水泥砂浆 1:2	套	2	456.84	913.68	86.82	1.60		
		检查井、水沟抬高				27619.16	5232.04	1053.00		
36	F5-35换	750*750以内检查井 升高20cm以内	座	17	369.06	6274.02	2368.61	81.43		
37	F5-35*J1.133换	750*750以内检查井 升高20cm以内 ^基价*1.133	座	1	425.00	425.00	162.06	5.43		
38	F5-35*J1.433换	750*750以内检查井 升高20cm以内 ^基价*1.433	座	1	537.54	537.54	204.98	6.87		
39	F5-41换	单篦雨水口 升高20cm以内	座	12	314.64	3775.68	1455.48	44.16		
本页小计						13266.59	4713.86	175.64		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
40	F5-34	750*750以内检查井 降低20cm以内	座	2	240.45	480.90	199.36	4.24		
41	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖550*550(污, 含井座)	块	2	375.53	751.06	37.54	72.48		
42	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖750*750(污, 含井座)	块	3	622.37	1867.11	56.31	108.72		
43	F5-46	检查井整套井盖换新 D400重型球墨铸铁井盖750*750(污, 含井座)	块	2	1047.92	2095.84	37.54	72.48		
44	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖650*450(污, 含井座)	块	1	366.03	366.03	18.77	36.24		
45	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖600*600(污, 含井座)	块	6	430.11	2580.66	112.62	217.44		
46	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖850*600(污, 含井座)	块	1	572.52	572.52	18.77	36.24		
本页小计						8714.12	480.91	547.84		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
47	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖850*850(污, 含井座)	块	1	774.27	774.27	18.77	36.24		
48	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖750*750(雨, 含井座)	块	1	622.37	622.37	18.77	36.24		
49	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖1050*1100(电, 含井座)	块	1	1184.88	1184.88	18.77	36.24		
50	F5-46	检查井整套井盖换新 3mm厚304不锈钢50隐形井盖500*300(水表, 含井座)	块	1	230.74	230.74	18.77	36.24		
51	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子350*550(雨水篦子)	块	3	90.26	270.78	54.09	35.70		
52	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子450*550(雨水篦子)	块	2	102.25	204.50	36.06	23.80		
53	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子600*600(雨水篦子)	块	2	126.78	253.56	36.06	23.80		
本页小计						3541.10	201.29	228.26		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-排水

标段:

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
54	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子400*400 (雨水篦子)	块	1	83.18	83.18	18.03	11.90		
55	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子400*550 (雨水篦子)	块	2	96.26	192.52	36.06	23.80		
56	F5-51	雨水口整套井盖换新 成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子550*550 (雨水篦子)	块	2	114.24	228.48	36.06	23.80		
57	F5-46	检查井整套井盖换新 D400重型球墨铸铁井盖600*600(含井座)	块	2	493.81	987.62	37.54	72.48		
58	1-182换	压顶 现浇混凝土混凝土 现浇现拌混凝土 C20 (40)	m3	0.14688	475.36	69.82	11.87	1.08		
59	6-282换	地沟水算安装 球墨铸铁水沟篦子 D400重型	m2	3.06	336.95	1031.07	98.04	2.66		
60	6-282换	地沟水算安装 50厚钢筋混凝土盖板	m2	3.78	425.90	1609.90	121.11	3.29		
61	含税综合价	排水沟内部清理	m2	6.84	21.80	149.11				
本页小计						4351.70	358.71	139.01		

主要材料价格表

工程名称:排水

第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	热轧带肋钢筋HRB400综合	t	0.118	3168.00
2	镀锌铁丝 ϕ 0.7-1.0	kg	0.507	6.65
3	无纺土工布	m ²	0.092	2.83
4	圆钉	kg	4.275	5.72
5	低碳钢焊条综合	kg	0.161	5.81
6	镀锌铁丝10#	kg	1.591	6.65
7	镀锌铁丝12#	kg	0.085	6.65
8	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	3406.103	0.47
9	黄砂中粗砂	t	51.839	89.07
10	黄砂机制砂	t	12.877	98.06
11	黄砂净砂	t	0.361	122.40
12	碎石综合	t	6.517	80.78
13	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	2.897	429.00
14	非泵送商品混凝土C15	m ³	0.545	305.00
15	非泵送商品混凝土C20细石	m ³	0.024	335.00
16	非泵送商品混凝土C20	m ³	0.239	317.00
17	非泵送商品混凝土C25	m ³	1.158	332.00
18	非泵送商品混凝土C30、S6	m ³	1.959	355.00
19	碳素结构钢焊接钢管DN40×3.5	m	0.014	13.49
20	HDPE双壁波纹排水管De315	m	46.284	72.05
21	球墨铸铁水沟篦子D400重型	m ²	3.121	245.00
22	钢筋混凝土盖板50厚	m ²	3.856	325.00
23	水	m ³	15.733	4.15
24	木模板	m ³	0.263	1707.00
25	木支撑	m ³	0.123	1707.00
26	球墨铸铁井盖D400重型 600*600(含井座)	套	3.000	372.00
27	铸铁检查井盖 ϕ 700 重型(含井座)	套	4.000	602.00
28	铸铁箅子盖680*360 D400 重型(含井座)	m ²	2.000	340.00
29	标准砖 240×115×53	千块	2.625	429.00
30	安全防护网	个	7.000	26.55

主要材料价格表

工程名称:排水

第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
31	3mm厚304不锈钢50隐形井盖850*850(污, 含井座)	块	1.000	629.30
32	3mm厚304不锈钢50隐形井盖600*600(污, 含井座)	块	6.000	313.56
33	3mm厚304不锈钢50隐形井盖550*550(污, 含井座)	块	2.000	263.48
34	3mm厚304不锈钢50隐形井盖850*600(污, 含井座)	块	1.000	444.21
35	3mm厚304不锈钢50隐形井盖750*750(污, 含井座)	块	3.000	489.94
36	3mm厚304不锈钢50隐形井盖1050*1100(电, 含井座)	块	1.000	1006.01
37	3mm厚304不锈钢50隐形井盖750*750(雨, 含井座)	块	1.000	489.94
38	3mm厚304不锈钢50隐形井盖650*450(污, 含井座)	块	1.000	254.77
39	3mm厚304不锈钢50隐形井盖500*300(水表, 含井座)	块	1.000	130.65
40	球墨铸铁井盖D400重型 750*750(污, 含井座)	块	2.000	880.35
41	球墨铸铁井盖D400重型 600*600(含井座)	套	2.000	372.00
42	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子450*550(雨水篦子)	块	2.000	49.50
43	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子350*550(雨水篦子)	块	3.000	38.50
44	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子400*550(雨水篦子)	块	2.000	44.00
45	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子600*600(雨水篦子)	块	2.000	72.00
46	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子400*400(雨水篦子)	块	1.000	32.00
47	成品定制30厚芝麻灰花岗岩篦子550*550(雨水篦子)	块	2.000	60.50
48	排水沟内部清理	m2	6.840	20.00
49	自卸汽车运土方3km(超过5km部分)	m3	37.973	3.00

单位（专业）工程招标控制价计算表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

第1页 共1页

编号	费用名称	计算公式	费率	金额(元)
1	分部分项工程费	Σ (分部分项工程量 \times 全费用综合单价)	100	202380
2	措施项目费	按全费用综合单价或项计算	100	860
3	其他项目费合计	其他项目合计	100	
3.1	其他项目费		100	
3.2	增值税		9	
4	建设工程造价	1+2+3	100	203240

造价合计(大写):贰拾万叁仟贰佰肆拾元整; ¥203240。

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		食堂电气				162464.75	11130.68	420.71		
1	4-4-16	成套配电箱安装 CFAP1	台	1	8520.12	8520.12	178.80			
2	4-4-16	成套配电箱安装 APL1	台	1	2645.02	2645.02	178.80			
3	4-4-16	成套配电箱安装 APL2	台	1	4530.72	4530.72	178.80			
4	4-4-15	成套配电箱安装 APL3	台	1	1744.76	1744.76	139.91			
5	4-4-15*J1.2换	成套配电箱安装 APL4 嵌入式成套配电箱安装	台	1	1090.90	1090.90	167.89			
6	4-4-15*J1.2换	成套配电箱安装 APL5 嵌入式成套配电箱安装	台	1	1090.90	1090.90	167.89			
7	4-8-27	钢制槽式桥架 100*100	m	23.36	57.43	1341.56	272.84	12.15		
8	4-8-28	钢制槽式桥架 150*100	m	14.13	81.22	1147.64	274.97	14.27		
9	4-8-28	钢制槽式桥架 200*100	m	12.68	95.81	1214.87	246.75	12.81		
10	4-8-83	电缆桥架支撑架安装	t	0.04075	13417.21	546.75	148.44	15.62		
11	4-8-92	铜芯电力电缆敷设 YJV-1.0kv-4×240+1×120	m	95.89	908.34	87100.72	1259.04	300.14		
本页小计						110973.96	3214.13	354.99		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
12	4-8-90	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4×120+1×70	m	19.19	490.88	9419.99	178.66	17.46		
13	4-8-88	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4×35+1×25	m	13.29	154.34	2051.18	62.46	1.59		
14	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-5×16	m	22.04	79.40	1749.98	51.79	1.32		
15	4-8-88*J0.5换	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4×16+1×16	m	67.5	79.40	5359.50	158.63	4.05		
16	4-8-88*J0.4换	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4×10+1×10	m	67.5	54.25	3661.88	126.90	3.38		
17	4-8-88*J0.4换	铜芯电力电缆敷设 WDZ-YJY-4×6+1×6	m	27.74	34.98	970.35	52.15	1.39		
18	4-8-101	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头(1kV以下截面mm ² 以下) 240	个	2	315.56	631.12	135.30			
19	4-8-100	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头(1kV以下截面mm ² 以下) 120	个	2	203.96	407.92	104.30			
本页小计						24251.92	870.19	29.19		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
20	4-8-99	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头(1kV以下截面mm ² 以下) 35	个	2	112.62	225.24	63.78			
21	4-8-99*J0.4换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头(1kV以下截面mm ² 以下) 35 铜芯25mm ² 及以下三芯及以上电缆头制安	个	12	45.04	540.48	153.00			
22	4-8-99*J0.3换	户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头(1kV以下截面mm ² 以下) 35 铜芯10mm ² 及以下三芯及以上电缆头制安	个	16	33.79	540.64	153.12			
23	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 20	m	271.19	17.46	4734.98	1868.50			
24	4-11-3	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 25	m	3.02	18.92	57.14	22.05			
25	4-11-4	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 32	m	5.16	21.29	109.86	39.89			
26	4-11-6	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 50	m	8.61	26.44	227.65	74.05			
27	4-11-8	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径(mm) 20	m	106.68	12.32	1314.30	443.79	5.33		
本页小计						7750.29	2818.18	5.33		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
28	4-11-81	砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC40	m	8.78	38.60	338.91	101.76	3.69		
29	4-11-82	砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC50	m	2.2	46.18	101.60	27.19	1.06		
30	4-11-83	砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC65	m	2.2	63.97	140.73	39.45	1.23		
31	4-11-84	砖、混凝土结构暗配焊接钢管 SC80	m	2.2	85.14	187.31	58.72	1.47		
32	4-11-137	砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 公称直径 (mm) 20	m	8.76	14.15	123.95	56.85			
33	4-11-144	砖、混凝土结构暗配刚性阻燃管 公称直径 (mm) 20	m	137.14	9.60	1316.54	592.44			
34	4-12-5	穿照明线 WDZB1-BYJ2.5	m	997.19	3.88	3869.10	668.12			
35	4-12-5	穿照明线 WDZB1-PE2.5	m	397.4	4.14	1645.24	266.26			
36	4-12-6	穿照明线 WDZB1-BYJ4	m	103.22	4.86	501.65	64.00			
37	4-12-6	穿照明线 WDZB1-PE4	m	51.61	5.49	283.34	32.00			
38	4-12-96	线槽配线 WDZB1-BYJ2.5	m	191.5	3.84	735.36	147.46			
本页小计						9243.73	2054.25	7.45		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
39	4-12-96	线槽配线 WDZB1-PE2.5	m	61.13	4.07	248.80	47.07			
40	4-12-97	线槽配线 WDZB1-BYJ4	m	80.02	5.29	423.31	75.22			
41	4-12-97	线槽配线 WDZB1-PE4	m	40.01	5.90	236.06	37.61			
42	4-13-208	600x600平板灯(防潮型)LED 48W, 6000K	套	20	171.48	3429.60	417.40			
43	4-13-208	300x300平板灯(防潮型)LED 38W, 5700K	套	11	127.44	1401.84	229.57			
44	4-13-2	半圆吸顶灯 380cm LED 38W	套	1	98.51	98.51	17.88			
45	4-13-244	紫外线消毒灯 650*240, 48W	套	7	84.49	591.43	122.64			
46	4-13-10	灭蝇灯 660*240*60 40W	套	11	87.72	964.92	85.58			
47	4-13-323	二、三孔安全插座	套	22	21.69	477.18	189.42			
48	4-13-323	16A插座	套	20	23.02	460.40	172.20			
49	4-13-327	空调插座	套	2	23.64	47.28	17.22			
50	4-13-301	单联单控开关	套	8	18.76	150.08	58.40			
本页小计						8529.41	1470.21			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
51	4-13-301	双联单控开关	套	7	20.92	146.44	51.10			
52	4-13-301	三联单控开关	套	1	23.41	23.41	7.30			
53	4-11-213	明装普通接线盒 钢制	个	50	14.41	720.50	306.00			
54	4-11-211	开关盒、插座盒安装 钢制	个	35	9.41	329.35	113.05			
55	4-11-211	开关盒、插座盒安装	个	23	7.71	177.33	74.29			
56	4-14-12	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综合)	系统	1	318.41	318.41	151.98	23.75		
		食堂应急照明				7951.59	1175.09	1.18		
57	4-4-15	A型应急照明,集中电源EPS 安装 740*480*210	台	1	3543.26	3543.26	139.91			
58	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 20	m	51.24	17.46	894.65	353.04			
59	4-11-8	砖、混凝土结构暗配JDG管 公称直径(mm) 20	m	19.2	12.32	236.54	79.87	0.96		
60	4-11-67	砖、混凝土结构明配焊接钢管 SC20	m	0.93	22.40	20.83	6.96	0.22		
本页小计						6410.72	1283.50	24.93		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
61	4-12-5	穿照明线 WDZB1-BYJR2.5	m	148.88	4.14	616.36	99.75			
62	4-12-6	穿照明线 WDZB1-BYJ4	m	10.29	4.86	50.01	6.38			
63	4-13-156	疏散出口标志灯 0.3W,长365*宽132*厚6,集中电源集中控制型	套	3	85.42	256.26	55.74			
64	4-13-156	安全出口标志灯 0.3W,长365*宽132*厚6,集中电源集中控制型	套	3	85.42	256.26	55.74			
65	4-13-155	双面单向标志灯 0.3W,长365*宽132*厚6,集中电源集中控制型	套	4	101.81	407.24	87.20			
66	4-13-154	10W消防应急照明灯 10W, φ126*H33mm,集中电源集中控制型	套	10	117.88	1178.80	185.80			
67	4-13-156	10W消防应急照明灯,室外安装防水等级IP67 10W, φ126*H33mm,集中电源集中控制型	套	2	139.65	279.30	37.16			
68	4-11-212	暗装接线盒 钢制	个	22	9.64	212.08	67.54			
		食堂弱电				4723.81	1155.54	34.35		
69	4-11-2	砖、混凝土结构明配JDG管 公称直径(mm) 20	m	49.3	17.46	860.78	339.68			
本页小计						4117.09	934.99			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第8页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
70	5-2-13	双绞线缆 管内穿放≤4对	m	49.3	5.28	260.30	44.37	0.99		
71	5-2-15	双绞线缆 线槽(桥架)内布放≤4对	m	295.49	5.22	1542.46	257.08	5.91		
72	4-8-27	钢制槽式桥架 100*50	m	37.63	47.42	1784.41	439.52	19.57		
73	4-8-83	电缆桥架支撑架安装	t	0.02056	13417.21	275.86	74.89	7.88		
		给排水				15553.45	3842.63	89.12		
74	10-1-229	室内塑料给水管(热熔连接) de20	m	101.36	18.18	1842.72	696.34	11.15		
75	10-1-230	室内塑料给水管(热熔连接) de25	m	28.6	21.03	601.46	220.79	3.15		
76	10-1-231	室内塑料给水管(热熔连接) de32	m	5.52	26.53	146.45	47.36	0.61		
77	10-1-232	室内塑料给水管(热熔连接) de40	m	9.78	33.75	330.08	100.73	1.08		
78	10-1-233	室内塑料给水管(热熔连接) de50	m	12.7	46.30	588.01	160.15	1.40		
79	10-1-234	室内塑料给水管(热熔连接) de63	m	6.16	60.70	373.91	79.77	1.11		
本页小计						7745.66	2121.00	52.85		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第9页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
80	10-1-235	室内塑料给水管(热熔连接) de75	m	20.51	84.99	1743.14	288.58	4.10		
81	10-8-31	管道消毒、冲洗 公称直径 (mm以内) 50	m	164.12	0.80	131.30	55.80			
82	10-8-32	管道消毒、冲洗 公称直径 (mm以内) 100	m	20.51	1.12	22.97	9.43			
83	10-1-276	室内塑料排水管(粘接) 公称直径 (mm以内) 50	m	46.97	24.53	1152.17	426.96			
84	10-1-278	室内塑料排水管(粘接) 公称直径 (mm以内) 100	m	13.93	52.12	726.03	187.22			
85	10-1-279	室内塑料排水管(粘接) 公称直径 (mm以内) 150	m	15.56	82.98	1291.17	316.65			
86	10-1-280	室内塑料排水管(粘接) 公称直径 (mm以内) 200	m	2.25	111.15	250.09	56.84			
87	10-1-292	室内塑料雨水管(粘接) 公称直径 (mm以内) 100	m	13.95	47.24	659.00	190.14			
88	材料	87型钢制雨水斗110	个	3	13.08	39.24				
89	10B-2-2	水表(含1个闸阀) de75	组	1	832.20	832.20	76.29	1.69		
本页小计						6847.31	1607.91	5.79		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
90	10-2-7	闸阀安装 de75	个	1	397.52	397.52	27.27	1.00		
91	9-1-91	灭火器箱 (含MF/ABC5*2具)	套	3	378.85	1136.55	105.06			
92	10-2-21	自动排气阀安装 公称直径 (mm以内) 25	个	1	95.42	95.42	19.97	0.10		
93	10-3-81	地漏安装 公称直径 (mm以内) 100	个	1	54.97	54.97	24.41			
94	10-3-85	地面扫除口安装 公称直径 (mm以内) 100	个	1	28.32	28.32	6.35			
95	13-1-138	混凝土墙体钻孔 直径 (mm以内) 83	个	1	42.48	42.48	21.31			
96	D5-526+5-527*-4换	砖砌矩形水表井 井室净空尺寸 (m) 1.5×1井室净高1.2(m)	座	1	2540.86	2540.86	594.81	21.66		
97	D1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	6.7	4.61	30.89	2.61	14.94		
98	D1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	6.7	20.10	134.67	60.37	13.94		
99	D1-72	挖掘机挖土 装车三类土	m3	0.5	7.15	3.58	0.20	1.84		
100	D1-94+1-95*9换	自卸汽车运土方~运距10(km)	m3	0.5	39.67	19.84		11.35		
本页小计						4485.10	862.36	64.83		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
101	12-4-355	橡塑管壳安装(管道) 管道DN50mm以下	m3	0.1535	2204.64	338.41	67.22			
		室外电气				11686.40	2397.46	436.96		
		管线部分				5822.06	1150.24	372.68		
102	D8-259*J1.5换	镀锌钢管地埋敷设 SC150	m	7.4	121.21	896.95	180.12	3.03		
103	D8-285	塑料管地埋敷设 CPVC-110	m	91.96	26.77	2461.77	377.96	142.54		
104	D2-219	锯缝机切缝缝~深(cm)5	m	49.1	4.93	242.06	98.69	8.84		
105	D1-343	风镐拆除混凝土类路面层 无筋~厚 15cm 内	m2	19.33	22.12	427.58	196.78	39.43		
106	D1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	7.15	4.61	32.96	2.79	15.94		
107	D1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	7.15	20.10	143.72	64.42	14.87		
108	D1-72	挖掘机挖土 装车三类土	m3	5.42	7.15	38.75	2.11	19.95		
109	D1-94+1-95*9换	自卸汽车运土方~运距10(km)	m3	5.42	39.67	215.01		123.03		
110	D6-306	沟槽回填 机制砂	m3	2.45	245.78	602.16	76.00	1.10		
本页小计						5399.37	1066.09	368.73		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:官桥小学食堂及校园道路改造项目-安装

标段:

第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
111	A5-1	现浇混凝土 基础 垫层^非泵送商品砼C15	m3	1.29	423.72	546.60	58.20	0.85		
112	A5-97	现浇混凝土模板 基础垫层模板	m2	3.226	66.49	214.50	93.17	3.10		
		电缆井1200x900x1100 2座				5864.34	1247.22	64.28		
113	A5-1换	现浇混凝土 基础 垫层^现浇现拌混凝土 C25 (40)	m3	1.48	456.30	675.32	66.78	0.98		
114	A5-97	现浇混凝土模板 基础垫层模板	m2	3.088	66.49	205.32	89.18	2.96		
115	D6-252	井砌筑 砖砌矩形	m3	2.724	532.89	1451.59	266.22	24.76		
116	D6-260	砖墙 抹灰井壁	m2	22.704	47.40	1076.17	469.75	19.53		
117	D6-354换	钢筋混凝土盖板预制 井室盖板^现浇现拌混凝土 C30 (40)	m3	0.432	766.37	331.07	84.58	3.23		
118	D6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m3	0.432	367.93	158.95	52.31	0.14		
119	A5-37	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径 (mm以内) 18	t	0.0502	4773.57	239.63	24.96	2.71		
120	D8-241	承载45吨-圆形Φ700球墨铸铁井盖 安装	套	2	776.12	1552.24	106.08			
本页小计						6451.39	1311.23	58.26		

主要材料价格表

工程名称:安装

第1页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	镀锌铁丝综合	kg	3.807	6.65
2	热轧光圆钢筋HPB300 ϕ 18	t	0.051	3337.00
3	镀锌铁丝	kg	0.719	6.65
4	圆钉	kg	1.195	5.72
5	低碳钢焊条综合	kg	0.343	5.81
6	电焊条	kg	0.190	5.81
7	电焊条E43系列	kg	0.229	5.81
8	镀锌铁丝16#	kg	0.184	6.65
9	镀锌铁丝22#	kg	0.012	6.65
10	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	12.442	0.41
11	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	t	0.024	412.00
12	普通硅酸盐水泥P0 42.5综合	kg	728.324	0.47
13	机制砂	t	4.332	98.06
14	黄砂毛砂	t	0.062	122.40
15	黄砂净砂	t	2.049	122.40
16	黄砂净砂(中粗砂)	m ³	0.003	122.40
17	碎石综合	t	2.655	80.78
18	混凝土实心砖240 \times 115 \times 53 MU10	千块	2.381	429.00
19	非泵送商品混凝土C15	m ³	1.303	305.00
20	非泵送商品混凝土C20	m ³	0.800	317.00
21	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	822.929	0.23
22	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	1769.966	0.20
23	醇酸磁漆	kg	0.100	17.39
24	酚醛防锈漆	kg	0.746	11.66
25	酚醛调和漆	kg	0.110	17.39
26	酚醛调和漆各色	kg	0.178	17.39
27	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.402	11.66
28	汽油综合	kg	6.111	8.31
29	铜芯塑料绝缘线BV2.5	m	76.480	1.82
30	铜芯塑料绝缘线BVR4	m	19.318	3.13

主要材料价格表

工程名称:安装

第2页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
31	铜芯塑料绝缘线BVR6	m	15.821	4.61
32	电	kW·h	0.782	0.64
33	水	m ³	8.860	4.15
34	复合模板综合	m ²	1.113	34.49
35	木模板	m ³	0.051	1707.00
36	铸铁检查井盖 φ600 重型	套	1.000	394.29
37	地漏DN100	个	1.010	10.00
38	地面扫除口DN100	个	1.010	15.00
39	橡塑管壳	m ³	0.158	1131.00
40	碳素结构钢焊接钢管DN20	m	0.958	5.91
41	碳素结构钢焊接钢管DN40	m	9.043	13.49
42	碳素结构钢焊接钢管DN50	m	2.266	18.47
43	碳素结构钢焊接钢管DN65	m	2.266	24.69
44	碳素结构钢焊接钢管DN80	m	2.266	29.08
45	碳素结构钢焊接钢管sc150	m	7.622	62.18
46	PPR给水管de20	m	102.982	2.93
47	PPR给水管de25	m	29.058	3.90
48	PPR给水管de32	m	5.608	6.35
49	PPR给水管de40	m	9.936	9.76
50	PPR给水管de50	m	12.903	15.37
51	PPR给水管de63	m	6.259	23.97
52	PPR给水管de75	m	20.838	35.73
53	塑料排水管DN50	m	47.534	4.45
54	塑料排水管DN100	m	11.980	14.42
55	塑料排水管DN150	m	14.782	27.35
56	塑料排水管DN200	m	2.138	42.05
57	硬塑料管CPVC-110	m	97.478	14.42
58	闸阀de75	个	2.020	282.00
59	自动排气阀DN25	个	1.000	51.33
60	螺纹水表de75	只	1.000	310.00

主要材料价格表

工程名称:安装

第3页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
61	10W消防应急照明灯 10W, ϕ 126*H33mm集中电源集中控制型	套	10.100	75.88
62	10W消防应急照明灯, 室外安装防水等级IP67 10W, ϕ 126*H33mm集中电源集中控制型	套	2.020	95.58
63	300x300平板灯(防潮型)LED 38W, 5700K	套	11.110	80.00
64	600x600平板灯(防潮型)LED 48W, 6000K	套	20.200	120.00
65	半圆吸顶灯380cm LED 38W	套	1.010	58.00
66	双面单向标志灯 0.3W, 长365*宽132*厚6集中电源集中控制型	套	4.040	53.51
67	安全出口标志灯 0.3W, 长365*宽132*厚6集中电源集中控制型	套	3.030	46.33
68	灭蝇灯660*240*60 40W	套	11.110	66.00
69	疏散出口标志灯 0.3W, 长365*宽132*厚6集中电源集中控制型	套	3.030	46.33
70	紫外线消毒灯650*240, 48W	套	7.070	46.00
71	三联单控开关 10A250V	只	1.020	8.52
72	单联单控开关 10A250V	只	8.160	4.33
73	双联单控开关 10A250V	只	7.140	6.27
74	16A插座220V/4KW	套	20.400	6.37
75	二、三孔安全插座10A250V	套	22.440	5.18
76	空调插座16A250V	套	2.040	6.37
77	铜芯塑料绝缘线WDZB1-BYJR4	m	98.782	3.66
78	铜芯塑料绝缘线WDZB1-BYJR2.5	m	697.872	2.33
79	铜芯塑料绝缘线WDZB1-BYJ2.5	m	1357.815	2.12
80	铜芯塑料绝缘线WDZB1-BYJ4	m	208.882	3.13
81	双绞线缆Utpcat6	m	362.030	3.13
82	电力电缆WDZ-YJY-5 \times 16	m	22.260	68.01
83	电力电缆YJV-1.0kv-4 \times 240+1 \times 120	m	96.849	797.82
84	电力电缆WDZ-YJY-4 \times 10+1 \times 10	m	68.175	46.00
85	电力电缆WDZ-YJY-4 \times 6+1 \times 6	m	28.017	28.50
86	电力电缆WDZ-YJY-4 \times 120+1 \times 70	m	19.382	428.90
87	电力电缆WDZ-YJY-4 \times 16+1 \times 16	m	68.175	68.01
88	电力电缆WDZ-YJY-4 \times 35+1 \times 25	m	13.423	132.00

主要材料价格表

工程名称:安装

第4页 共4页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
89	刚性阻燃管DN20	m	154.654	1.26
90	JDG电线套管(镀锌)DN20	m	512.538	3.38
91	JDG电线套管(镀锌)DN25	m	3.111	4.14
92	JDG电线套管(镀锌)DN32	m	5.315	5.39
93	JDG电线套管(镀锌)DN50	m	8.868	8.27
94	接线盒钢制	个	109.140	2.82
95	接线盒	个	23.460	1.29
96	电缆桥架100*50	m	38.006	19.55
97	电缆桥架100*100	m	23.594	28.65
98	电缆桥架200*100	m	12.807	50.14
99	电缆桥架150*100	m	14.271	36.88
100	水	m ³	8.370	4.15
101	承载45吨-圆形Φ700球墨铸铁井盖	个	2.000	602.00
102	灭火器箱(含灭火器MF/ABC5*2具)	套	3.000	287.06
103	塑料雨水管DN100	m	13.253	14.42
104	桥架支撑架	t	0.062	5287.00
105	A型应急照明,集中电源EPS740*480*210	台	1.000	3000.00
106	成套配电箱APL1	台	1.000	2110.00
107	成套配电箱APL4	台	1.000	700.00
108	成套配电箱APL2	台	1.000	3840.00
109	成套配电箱CFAP1	台	1.000	7500.00
110	成套配电箱APL5	台	1.000	700.00
111	成套配电箱APL3	台	1.000	1350.00
112	87型钢制雨水斗110	个	3.000	12.00

主要机械台班价格表

工程名称: 安装

第1页 共2页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)
1	电能校验仪 ST9040	台班	0.200	57.19
2	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	0.200	31.24
3	数字万用表 F-87	台班	0.400	6.26
4	电缆测试仪	台班	0.200	17.79
5	对讲机(一对)	台班	1.724	4.70
6	其他机械费	元	23.170	1.02
7	履带式推土机105kW	台班	0.010	926.92
8	履带式单斗液压挖掘机1m ³	台班	0.041	1049.48
9	电动夯实机250N·m	台班	1.106	26.03
10	手持式风动凿岩机	台班	0.591	12.61
11	汽车式起重机8t	台班	0.024	731.48
12	汽车式起重机10t	台班	0.240	795.63
13	载货汽车4t	台班	0.284	440.57
14	载货汽车5t	台班	0.264	454.94
15	载货汽车8t	台班	0.114	489.93
16	自卸汽车15t	台班	0.146	920.98
17	机动翻斗车1t	台班	0.239	222.67
18	双锥反转出料混凝土搅拌机500L	台班	0.058	222.49
19	混凝土切缝机7.5kW	台班	0.307	28.50
20	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	0.062	204.61
21	钢筋调直机14mm	台班	0.004	36.90
22	钢筋切断机40mm	台班	0.005	39.19
23	钢筋弯曲机40mm	台班	0.012	24.94
24	木工圆锯机500mm	台班	0.099	24.35
25	木工压刨床单面600mm	台班	0.003	27.64
26	管子切断机150mm	台班	0.012	28.37
27	管子切断套丝机159mm	台班	0.125	19.96
28	钢材电动煨弯机500以内mm	台班	0.015	50.55
29	电动弯管机108mm	台班	0.035	77.16
30	直流弧焊机32kW	台班	0.019	84.62

